

Protokol No : 264448  
Adı Soyadı : İbrahim Elibüyük  
Doğum T. - Cinsiyet : 07/06/1987 - E  
Lab.Referans No : 157678  
Geliş Tarihi : 15/05/2017  
Rapor Tarihi : 18/05/2017

Test	Sonuç	Birim	Referans Aralığı
<b>SERUM</b>			
Seks Hormonu Bağlayıcı Globulin (SHBG)	26. 4	nmol/L	18.3 - 54.1
FSH (Folikül Stimulan Hormon)	18. 2 ▲	mIU/mL	1.5 - 12.4
LH (Luteinizan Hormon)	11. 2 ▲	mIU/mL	1.7 - 8.6
Prolaktin (PRL)	26. 8 ▲	ng/mL	4.04 - 15.2
Testosteron, total	319	ng/dL	250 - 1100
Testosteron, serbest(*)	8. 12 ▼	pg/mL	8.7 - 30

Bu rapor elektronik olarak onaylanmıştır.

**Onaylayan:** Dr. Nilgün MUTLU Biyokimya ve Klinik Biyokimya Uzmanı Diploma No: 57064-8352

**Onay Zamanı:** 18/05/2017 09:35

Protokol No : 264448  
Adı Soyadı : İbrahim Elibüyük  
Doğum T. - Cinsiyet : 07/06/1987 - E  
Lab.Referans No : 157678  
Geliş Tarihi : 15/05/2017  
Rapor Tarihi : 18/05/2017

Test	Sonuç	Birim	Referans Aralığı
<b>SPERM</b>			
<b>Spermogram</b>			
Cinsel Perhiz	7	gün	
<b>MAKROSKOPİK İNCELEME</b>			
Miktar	5. 4	mL	≥ 1.5
Görünüm	Gri- Opak		
Sıvılaşma Süresi	45	dk.	0 - 60
pH	7. 2		≥ 7.2
Viskozite	Normal		
<b>MİKROSKOPİK İNCELEME</b>			
Spermatozoa Sayısı	280.000	/mL	≥ 15,000,000 /mL
Total Spermatozoa Sayısı	1.512.000	/ejakulat	≥ 39,000,000 /ejakulat
Yuvarlak Hücre Sayısı	3.333	/mL	≤ 5,000,000 /mL
Lökosit Sayısı	<1.000.000	/mL	≤ 1,000,000 /mL
Agregasyon	Negatif		
Aglütinasyon	Negatif		
<b>Motilite</b>			
Hareketsiz	53	%	
Hareketli	47	%	ileri hareketli+yerinde hareketli: >% 40
İleri hareketli	24	%	> 32
Yerinde hareketli	23	%	
<b>MORFOLOJİ (Kruger)</b>			
Normal	0	%	>4
Anormal	100	%	
Baş	50	%	
Boyun	40	%	
Kuyruk	10	%	

Bu rapor elektronik olarak onaylanmıştır.

**Onaylayan:** Dr. Nilgün MUTLU Biyokimya ve Klinik Biyokimya Uzmanı Diploma No: 57064-8352

**Onay Zamanı:** 18/05/2017 09:35

Protokol No : 264448  
Adı Soyadı : İbrahim Elibüyük  
Doğum T. - Cinsiyet : 07/06/1987 - E  
Lab.Referans No : 157678  
Geliş Tarihi : 15/05/2017  
Rapor Tarihi : 18/05/2017

Test	Sonuç
------	-------

**Sperm**

**Semen Kültürü**

Gram Boyama	Lökosit ve mikroorganizma görülmedi.
Kültür	Üreme olmadı.

Bu rapor elektronik olarak onaylanmıştır.

**Onaylayan:** Dr. Nilgün MUTLU Biyokimya ve Klinik Biyokimya Uzmanı Diploma No: 57064-8352

**Onay Zamanı:** 18/05/2017 09:35